

COPIA AL
CONVENIO DE PARIS
-LISBOA- 1958-

REPUBLICA



ARGENTINA

JCS86 U.S. PRO
09/628146
07/28/00

*Ministerio de Economía
y Obras y Servicios Públicos*

Instituto Nacional de la Propiedad Industrial

CERTIFICADO DE DEPOSITO

Acta Nº P 99 01 03755

El Comisario de la Administración Nacional de Patentes, certifica que con

29 de JULIO de 19 99 se presentó a nombre de DI PRINZIO,
NICOLAS CON DOMICILIO EN BUENOS AIRES - REPUBLICA ARGENTINA

una solicitud de Patente de Invención relativa a "MARCADOR MAGNETICO DE PAGINA"

cuya descripción y dibujos adjuntos son copia fiel de la documentación depositada en el
Instituto Nacional de la Propiedad Industrial.

Se certifica que lo anexado a la solicitud en OCHO fojas es copia fiel de los registros de la
Administración Nacional de Patentes de la República Argentina de los documentos de la
solicitud de Patentes de Invención presentada y debidamente identificada.

A PEDIDO DEL SOLICITANTE Y DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN
LA CONVENCION DE PARIS (LISBOA 1958) PROBADO POR LEY 17.011, EXPIDO LA
PRESENTE CONSTANCIA DE DEPOSITO EN BUENOS AIRES, REPUBLICA ARGENTINA, a
los VEINTISEIS días del mes de JUNIO del 2000.

CERTIFIED COPY of

Memoria descriptiva, reivindicaciones y dibujos del

Patente de Invención

sobre:

MARCADOR MAGNÉTICO DE PÁGINA

de:

Nicolás DI PRINZIO

domicilio real:

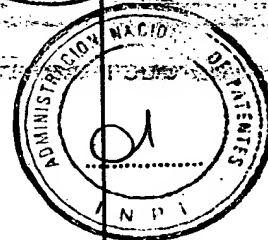
20 de Junio 569
1879 – Quilmes
Pcia. de Buenos Aires

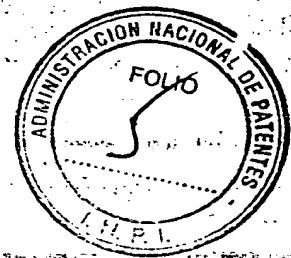
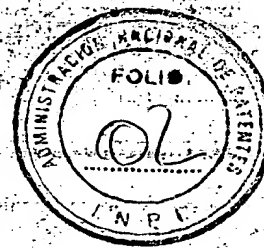
por el plazo de:

Veinte años

domicilio legal:

Chacabuco 96, 2º piso — (1069) ciudad de Buenos Aires - Rep. Argentina





I - Memoria descriptiva

La presente patente de invención se refiere a un **marcador magnético de página y renglón** aplicable a las páginas de un libro, revista, cuaderno etc.

Es conocido el empleo de marcadores para indicar la página del libro o cuaderno que uno quiere dejar marcada para poder acceder directamente a ella.

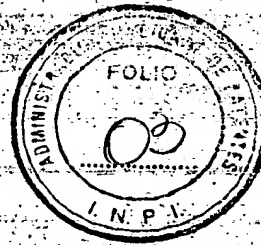
Estos marcadores conocidos, que tienen forma laminar alargada de los cuales se deja sobresalir de la página un extremo, pueden ser de distintos materiales tales como papel, cartón, cuero, metal, etc., se colocan entre la página elegida y la precedente junto a la unión de las mismas, a fin de que el marcador quede sostenido por dichas páginas una vez que se cierra el libro o cuaderno.

Cuando se emplea este tipo de marcadores conocidos se presentan dos inconvenientes; a saber, el primero es que cuando se necesita marcar más de una página todas las partes sobresalientes del marcador quedan junto a la unión de las páginas y se sobreponen, siendo dificultoso distinguir unos de otros y el segundo inconveniente es que cuando se abre la página indicada, como el marcador está sostenido por la presión entre páginas, si las páginas no están en una posición relativamente horizontal el marcador tiende a caerse.

Estos marcadores conocidos, no poseen la capacidad de individualizar el renglón que se desea señalar.

Con el marcador de la presente patente se evitan estos inconvenientes pues el mismo queda aprisionado a la página indicada sin caerse cuando se abre la misma y además puede ubicarse en cualquier posición sin que sea coincidente con la de otros marcadores.

El objeto principal de la invención es un marcador magnético constituido por un cuerpo laminar plegable de forma preferentemente alargada que tiene



sobre su superficie y del mismo lado sendos elementos magnéticos dispuestos en forma tal que cuando se pliega el mismo los elementos magnéticos quedan enfrentados.

En un modo preferido de realización del marcador en la ubicación del ángulo de plegado tiene un corte a continuación de la línea de pliegue de forma tal que cuando se pliega el marcador sobre el borde de la página queda sobresaliendo una lengüeta.

En dicho modo preferido de realización los brazos resultantes luego del plegado del marcador son de distinto largo.

Tanto las ventajas como el objeto principal de esta creación podrán apreciarse en la siguiente descripción de un modo preferido de realización de la misma, con referencias a los dibujos, en los cuales:

La figura 1 es una vista en perspectiva con el detalle de cómo se coloca el marcador del presente modelo;

La figura 2 es una vista de frente con transparencias;

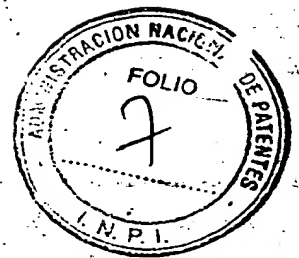
La figura 3 es una vista del corte III-III de la figura 2;

La figura 4 es una vista de frente del marcador antes de su plegado y colocación;

La figura 5 es una vista desde atrás del marcador antes de su plegado y colocación; y

La figura 6 es una vista en elevación lateral del marcador.

Como se puede apreciar en las figuras, el marcador esta compuesto de una pieza laminar plegable (1) de forma rectangular alargada que al ser plegada se definen dos porciones (2) y (5) que tienen sobre las mismas y del mismo lado a los imanes (3) y (4) respectivamente.



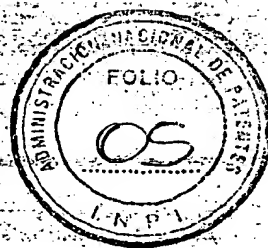
La porción (5), que queda sobre la página elegida, es de mayor longitud que la porción (2).

Cuando se coloca el marcador sobre la hoja (6) se cierra la lámina (1) quedando enfrentados los imanes (3) y (4) en forma tal que la fuerza de atracción de los mismos hace de mordaza sobre el papel de la página y mantiene al marcador en posición.

En la línea de plegado hay un corte de forma aproximada de C de tal forma que cuando se pliega la lámina (1) aparece la lengüeta (7) que es coincidente con el plano de la página (6) y sobresale de la misma.

Los imanes (3) y (4) pueden ser láminas plásticas con relleno de material ferromagnético de polaridad opuesta o una lámina de material ferromagnético y la otra de material ferroso.

Preferiblemente la lámina (1) es de un material celulósico, como el papel, entre dos capas de material plástico que también rodea a las piezas magnéticas (3) y (4).



II - Reivindicaciones

- 1) MARCADOR MAGNÉTICO DE PAGINA, **caracterizado** porque está constituido por un cuerpo laminar plegable que tiene sobre su superficie y del mismo lado sendos elementos magnéticos dispuestos en forma tal que cuando se pliega el mismo los elementos magnéticos quedan enfrentados.
- 2) MARCADOR MAGNÉTICO DE PÁGINA, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizado** porque en la ubicación del ángulo de plegado tiene un corte a continuación de la línea de pliegue de forma tal que cuando se pliega el marcador sobre el borde de la página queda sobresaliendo una lengüeta.
- 3) MARCADOR MAGNÉTICO DE PÁGINA, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizado** porque los brazos resultantes luego del plegado del marcador son de distinto largo.
- 4) MARCADOR MAGNÉTICO DE PÁGINA, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizado** porque se encuentra recubierto por una película de material plástico.
- 5) MARCADOR MAGNÉTICO DE PÁGINA, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizado** porque se encuentra recubierto por una película de material celulósico.
- 6) MARCADOR MAGNÉTICO DE PÁGINA, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizado** porque el mismo es de forma rectangular.
- 7) MARCADOR MAGNÉTICO DE PÁGINA, de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizado** porque el mismo es de forma circular.

MAXIMO G. GANDARA
AGENTE DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL
MAT. N° 1010

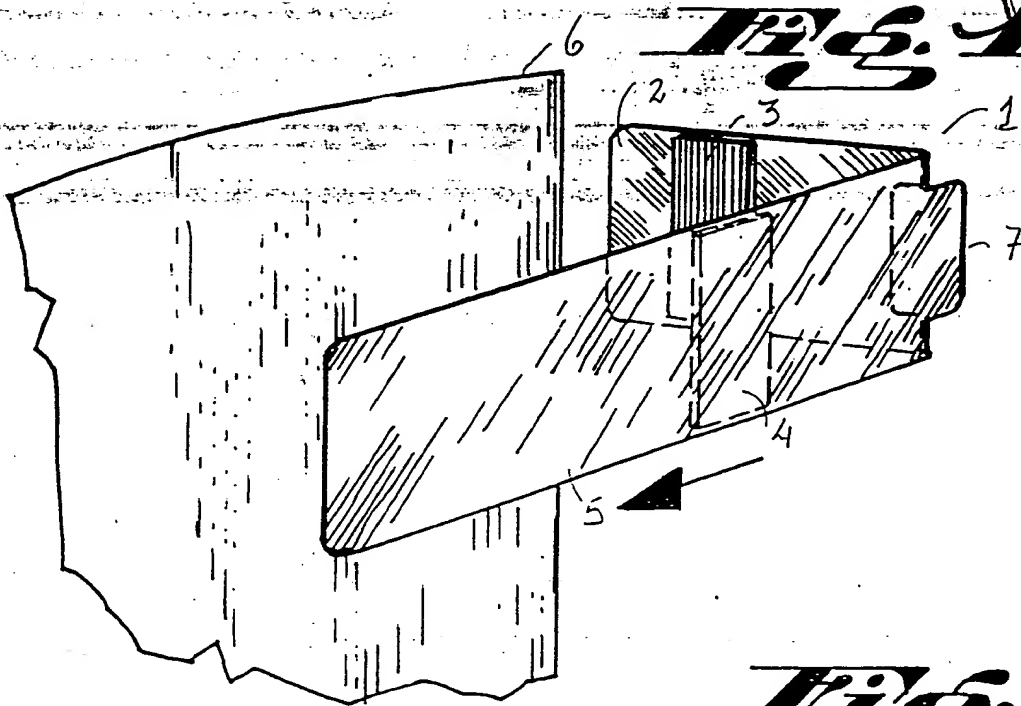
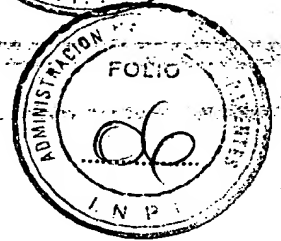


Fig. 2

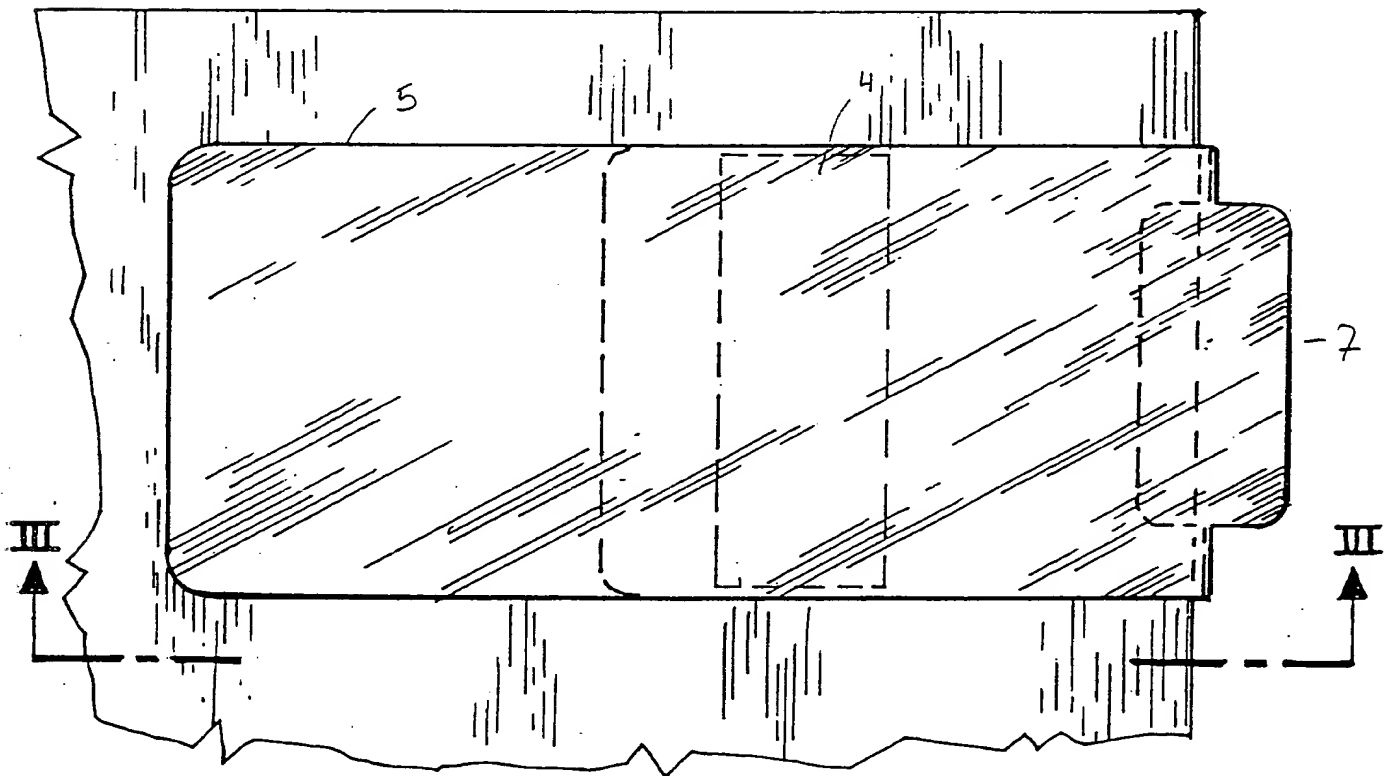
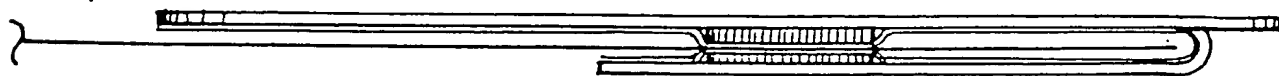


Fig. 3



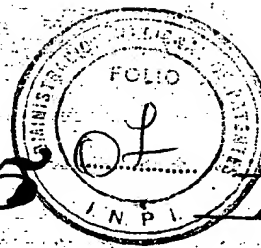
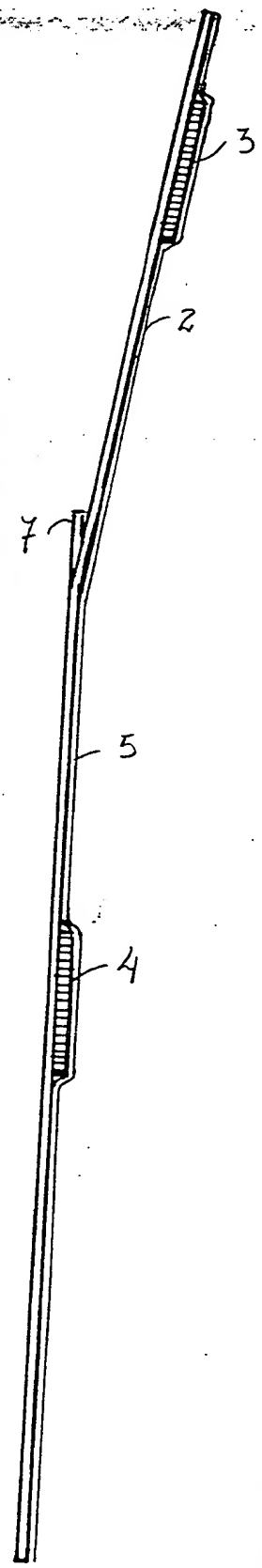
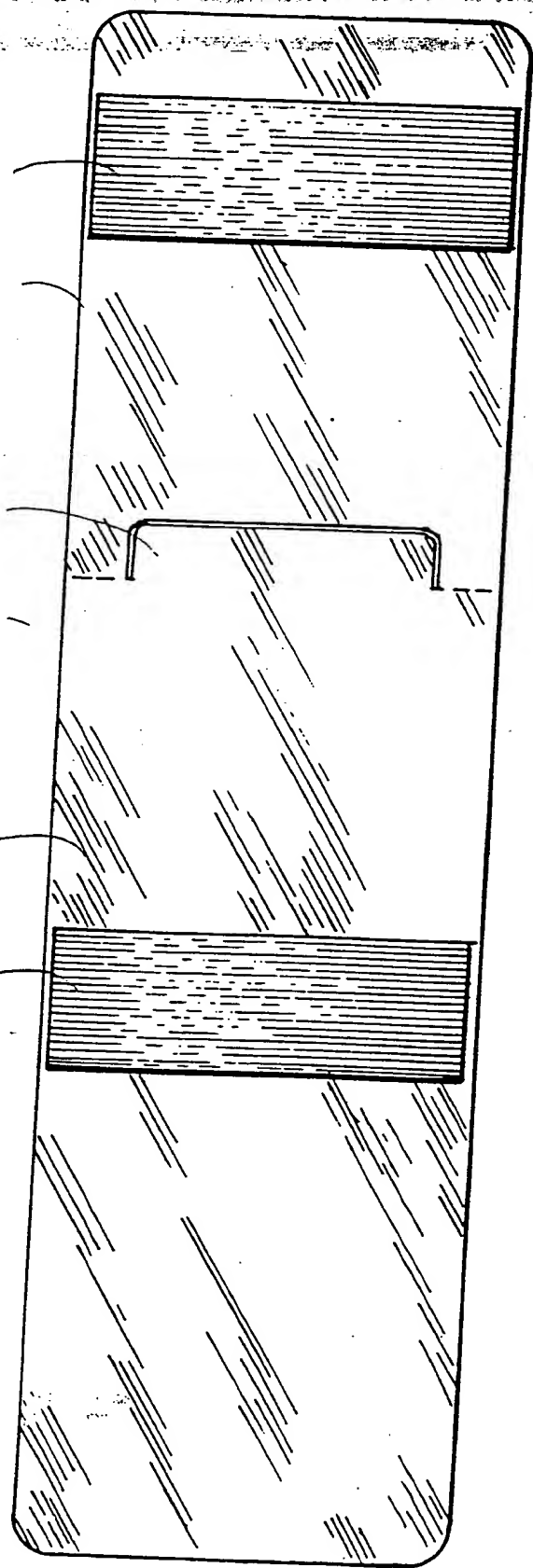
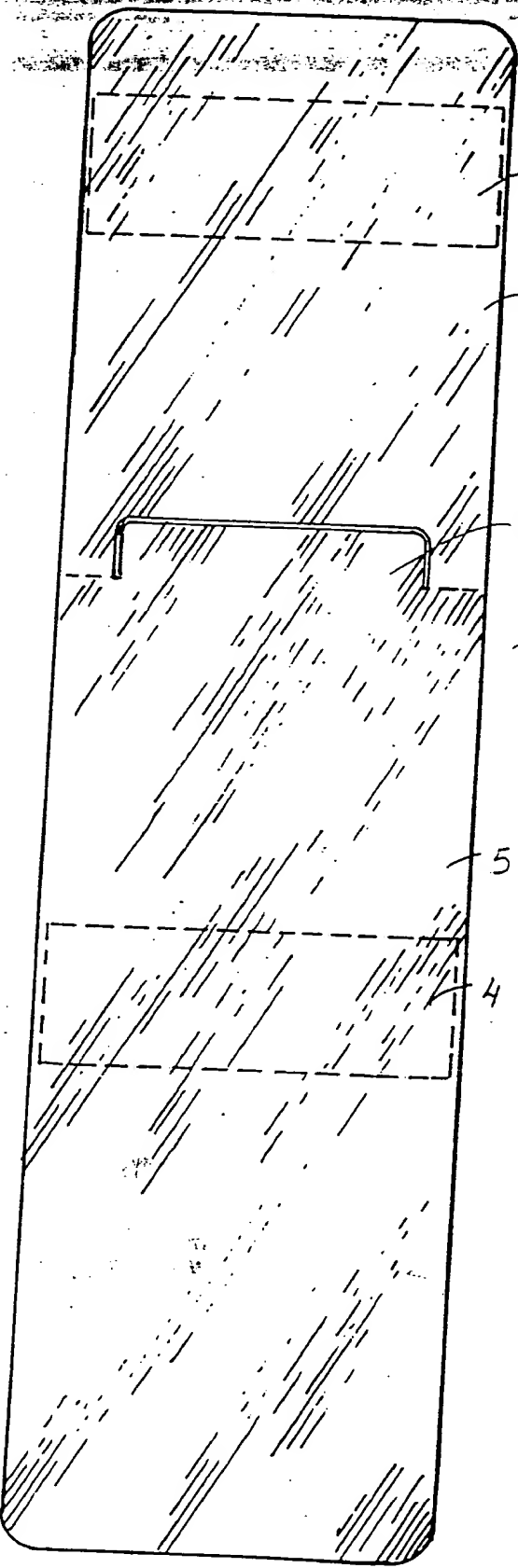
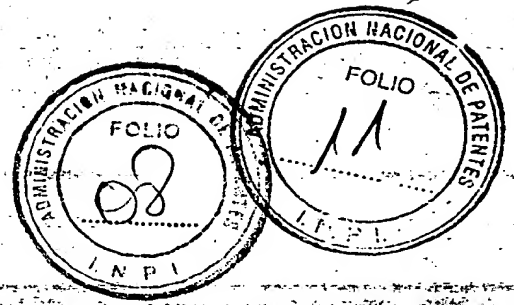


Fig. 4

Fig. 5

Fig. 6





Resumen

Un marcador magnético para marcar las páginas de libros o cuadernos que está constituido por un cuerpo laminar de forma alargada y de un material plegable que tiene sobre una de sus superficies un par de elementos magnéticos dispuestos en forma tal que cuando se pliega el cuerpo laminar los elementos magnéticos quedan enfrentados y a cada lado de la hoja correspondiente a la página que se quiere marcar.